OPUSCULA ZOOLOGICA

INSTITUTI ZOOSYSTEMATICI UNIVERSITATIS BUDAPESTINENSIS
TOM. III. 1959 FASC. 2.

Nachtrag zur Arbeit "Beiträge zur Nematodenfauna nitteldeutscher Salzstellen im Raum von Halle"

Von

D. PAETZOLD
(Zoologisches Institut, Halle, Deutschland)

Im November 1958 ventifientlichte ich in Beiträge zur Nematoden imma mitteldeutscher Salzstellen im Raum von Halle* auf p. 40-41 eine neue Nematoden-Art, die sowohl Merkmale der Gattung Dorylaimus DUJARDIN, 1845 als auch solche der Gattung Thornia MEYL, 1954 aufwies, und benannte sie als Dorylaimus meyli PARTZOLD, 1958. Im gleichen Monat dieses Jahres erschien von ANDRASSY die Arbeit Brd- und Süsswassernematoden aus Bulgarien*, in der ebenfalls eine, Dorylaimus meyli genannte neue Art auf p. 56-58 beschrieben wurde. Da Dorylaimus meyli ANDRASSY, 1958 alle Kemzeichnen eines echten Dorylaimus aufweist und die Arbeit des letztgenannten Verfassers schon am 25. 7. 1957 zur Veröffentlichung eingereicht wurde, möchte ich durch folgende Substitution die Homonymie der beiden Arten beseitigen:

Thornia dorylaimoides nom. n.
(Syn.: Dorylaimus meyli PARTZOLD, 1958 nec Dorylaimus meyli ANDRÁSSY, 1958)

Ich wies in meiner Arbeit (PAETZOLD, 1958, p. 40-41) darauf hin, dass die jetzt als Thornia dory laimoides nom. n. benannte Art eine vermittelnde Stellung zwischen den Gattungen Thornia und Dorylaimus einnähme und die nächste Verwandtschaft zu Thornia gubernaculifera ANDRÁSSY, 1957 zeige. Auf Grund der starken Gemeinsamkeit mit Dorylaimus hatte ich meine Art zunächst in diese Gattung eingereiht. Durch die Homonymie der beiden in Frage kommenden Arten veranlasst möchte ich mich nach Übereinkunst mit Herrn Dr. I. ANDRÁSSY (dem ich hier sehr herzlich für sein freundliches Entgegenkommen und die Zusammenarbeit bei diesem Problem danke) zu der oben angegebenen Lösung entschliessen. Durch Thornia gubernaculifera ANDRÁSSY, 1957 und Thornia dory laimoides nom.n.bekommt die Gattung Thornia allerdings eine gewisse Heterogenität, die bei möglichen weiteren Funden eine Aufspaliung dieses Genus rechtfertigen würde.

SCHRIFTTUM

1. ANDRÁSSY, I.: Thornia gubernaculifera n. sp., ein neuer Süsswassernematode aus Ungarn. Nematologische Notizen, 6. Opusc. Zool. Budapest, 2. 1957. p. 9-14. - 2. ANDRÁSSY, I.: Erd- und Süsswassernematoden aus Bulgarien. Acta Zool. Budapest, 4. 1958. p. 1-88. - 3. MEYL, A.H.: Die bisher in Italien gefundenen freilebenden Erd- und Süsswasser-Nematoden. Arch. Zool Ital., 39. 1954. p. 161-264. - 4. PAETZOLD, D.: Beiträge zur Nematodenfauma mitteldeutscher Salzstellen im Raum von Halle. Wiss. Zeitschr. Univ. Halle, Math.-Nat., 8. 1958. p. 17-48.